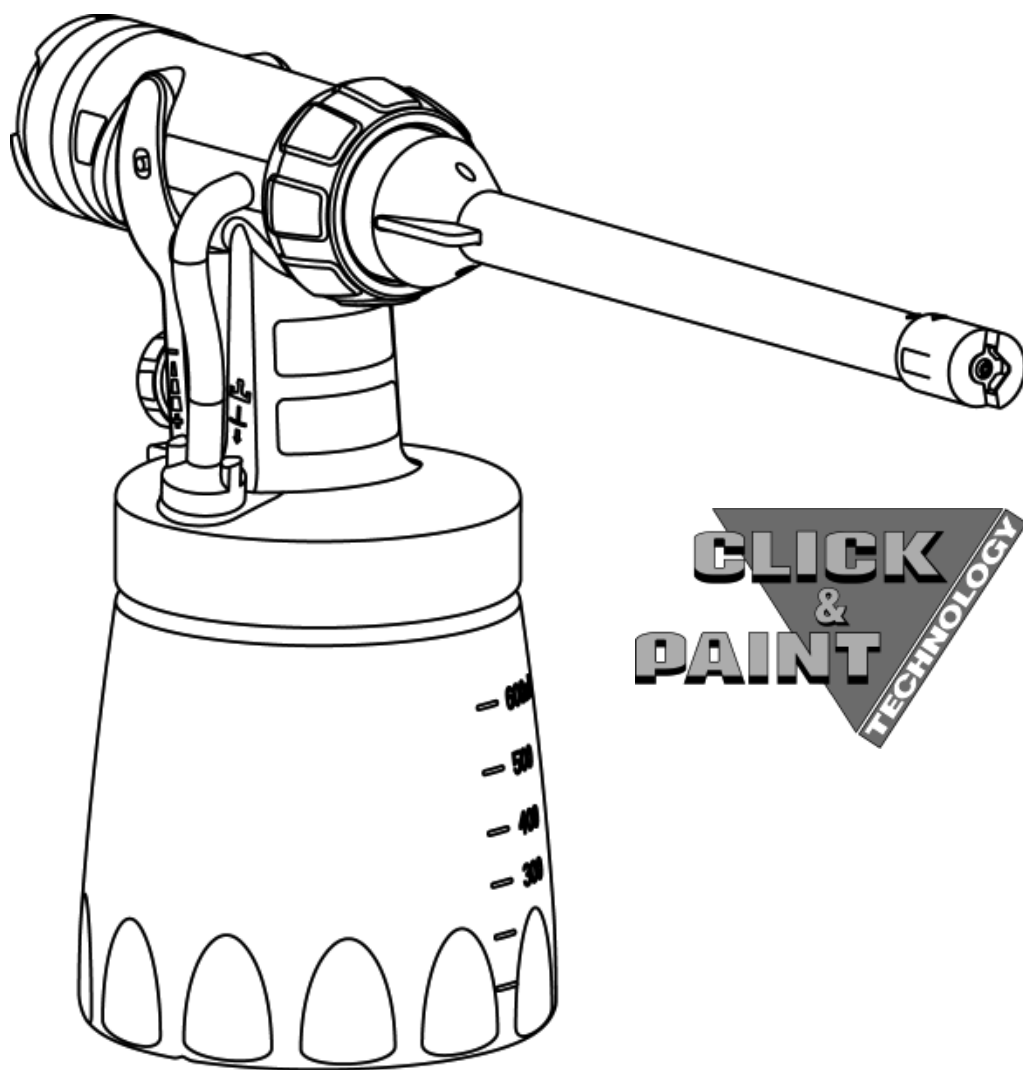


# WAGNER

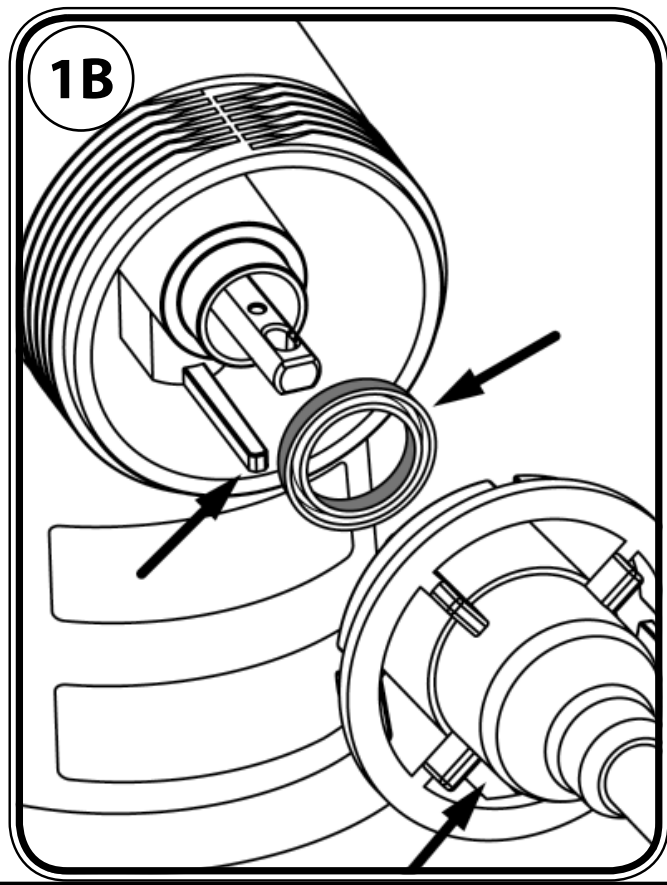
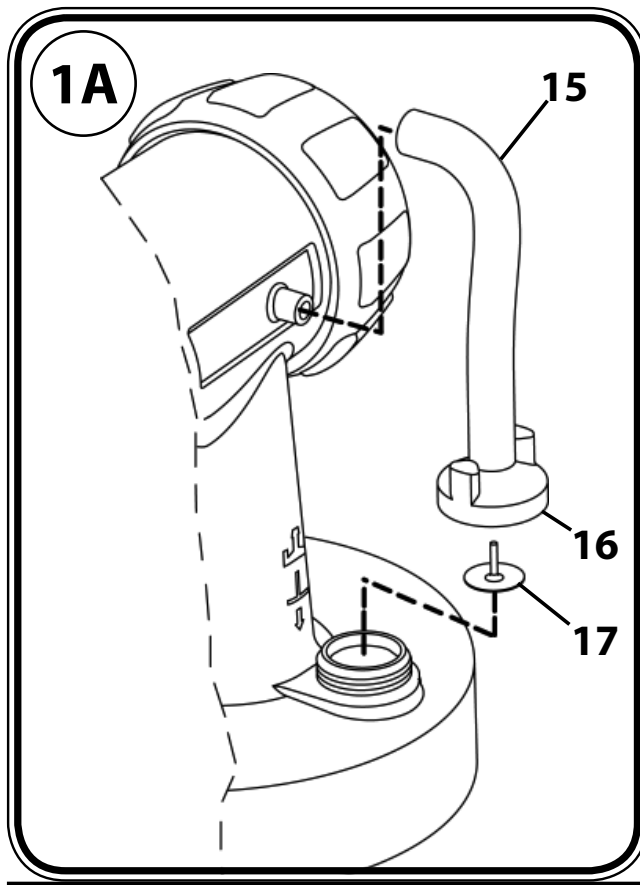
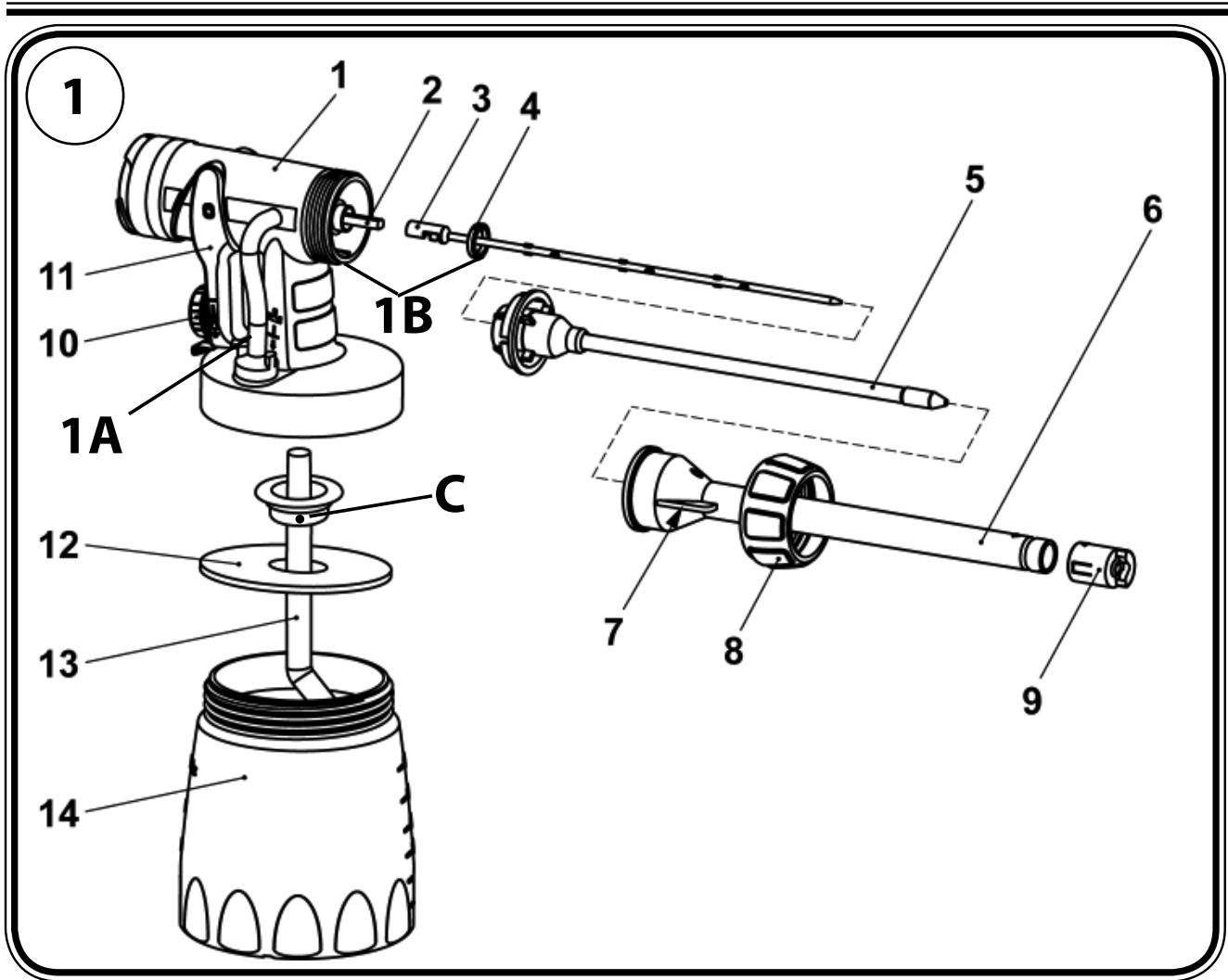
2 anni di  
garanzia

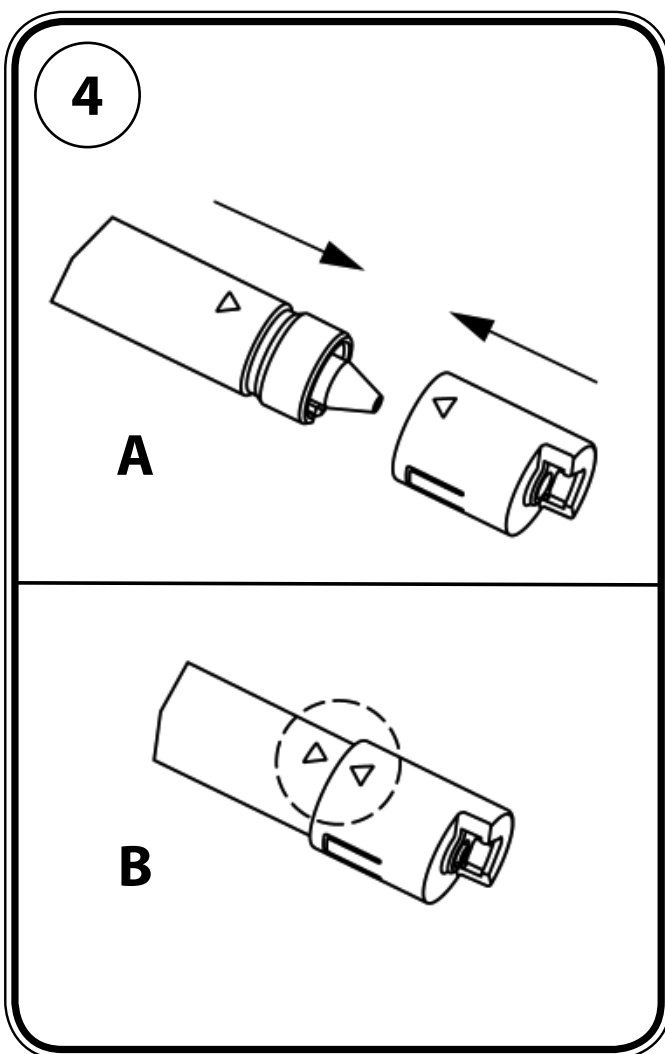
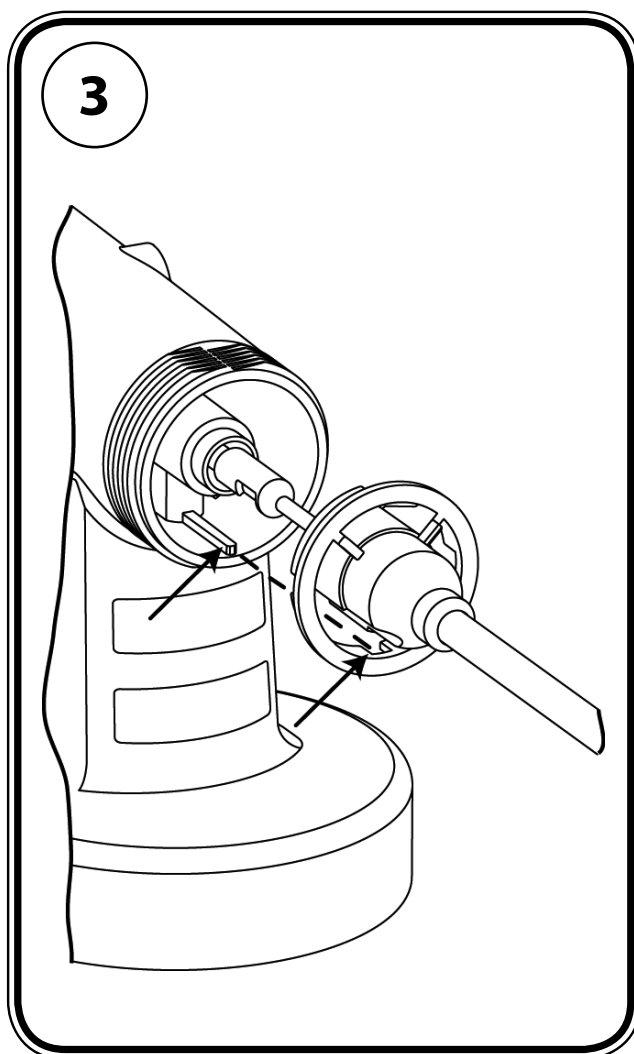
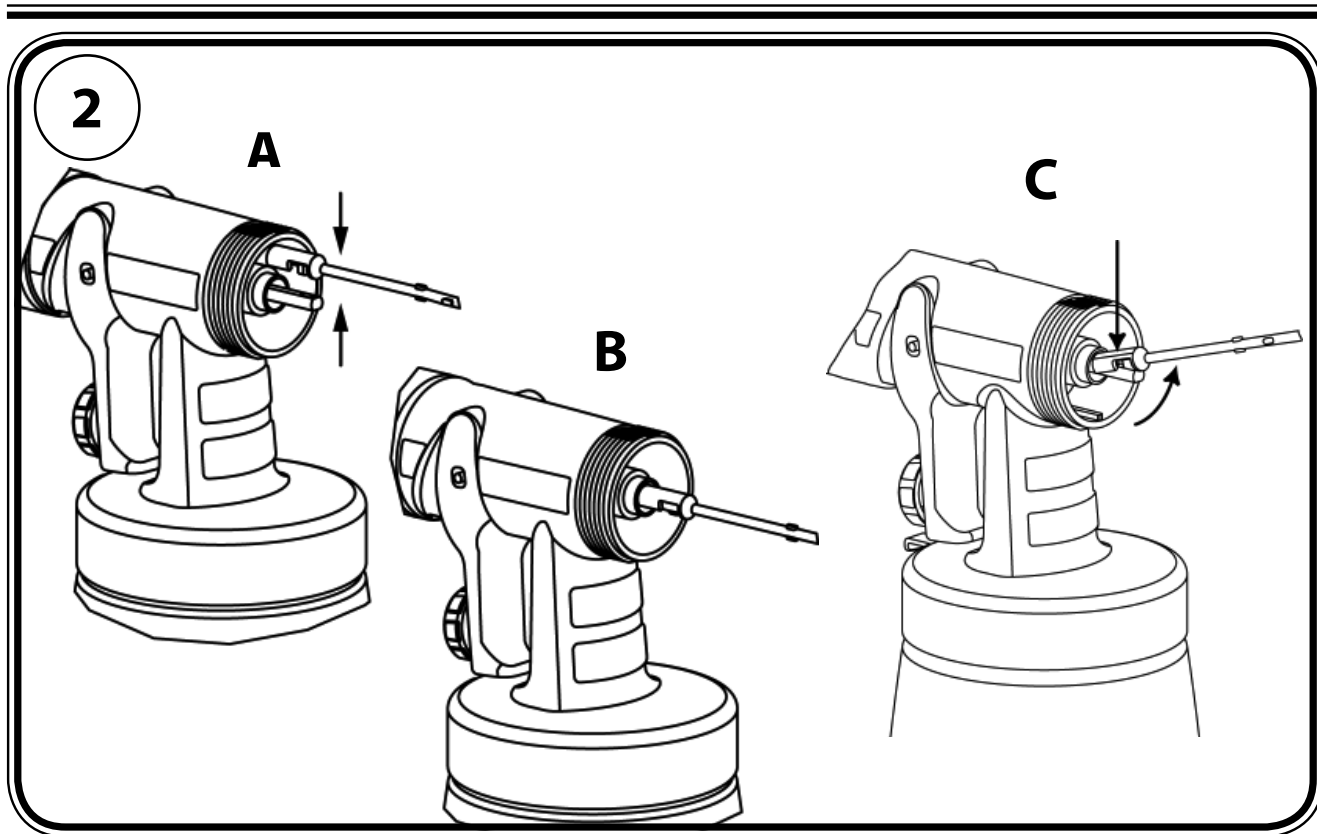


**Spruzzatore per  
radiatori e dettagli**

I

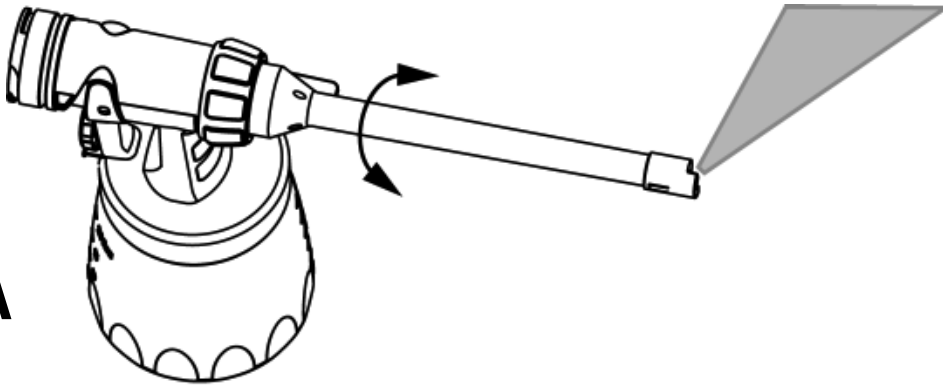






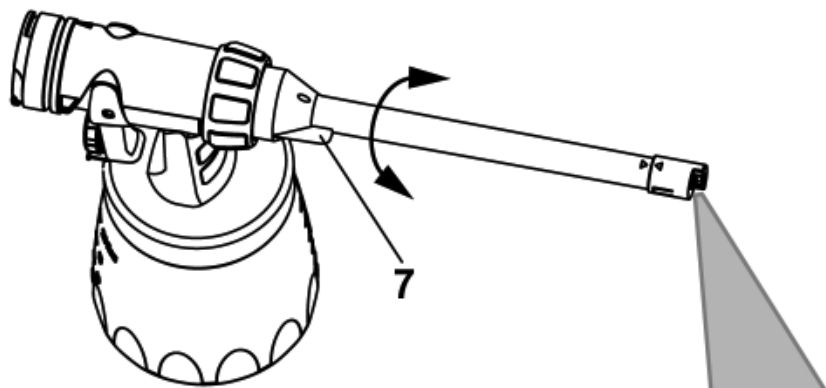
5

A



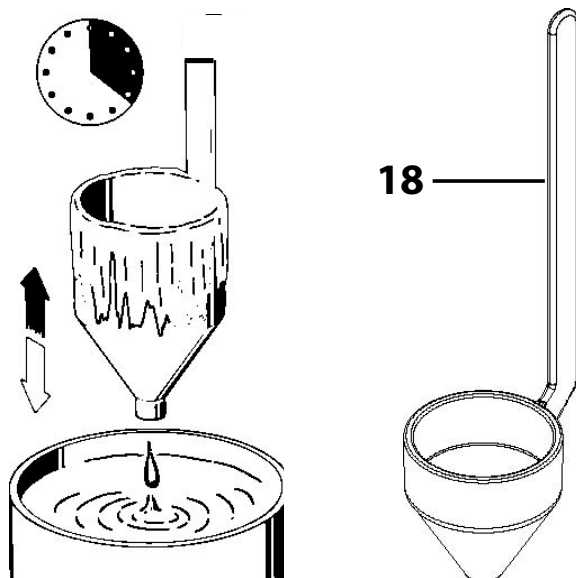
B

7



6

18



**Prima di mettere in servizio lo spruzzatore leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso e familiarizzare con le istruzioni per l'uso dell'apparecchio di base. Per questo spruzzatore per radiatori e dettagli valgono le norme di sicurezza dell'apparecchio di base.**

### **Avvertenze generali**

Lo spruzzatore per radiatore e dettagli è stato sviluppato per l'applicazione di materiali a bassa viscosità solubili in acqua e contenenti solventi. Sull'estremità della prolunga dell'ugello lunga 22 cm, il getto viene deflesso di 25°. In questo modo è possibile verniciare intercapedini o zone difficilmente accessibili.

#### **Descrizione (Fig. 1+6)**

1) Corpo dell'aerografo Spruzzatore per radiatori e dettagli	2) Sede dell'ago
3) Ago	4) Guarnizione dell'ugello
5) Tubo della vernice	6) Tubo dell'aria
7) Indicatore di direzione	8) Dado a risvolto
9) Calotta dell'aria	10) Regolazione della quantità di materiale
11) Grilletto	12) Guarnizione del serbatoio
13) Tubo montante	14) Serbatoio
15) Tubo flessibile di aerazione	16) Coperchio della valvola
17) Membrana	18) Viscosimetro

### **Montaggio (Fig. 1-4)**

Applicare l'ago dall'alto sulla sua sede (Fig. 2 A+ B).

Applicare con cautela il tubo della vernice e poi il tubo dell'aria (Fig. 3) e quindi serrare a fondo con il dado a risvolto.

Applicare la calotta dell'aria sul tubo dell'aria. La posizione delle frecce deve corrispondere (Fig. 4 A+ B)

### **Posizionamento del tubo montante (vedi le istruzioni dell'apparecchio di base)**

Il contenuto del serbatoio deve essere spruzzato quasi completamente.

Per i lavori di spruzzatura su oggetti in posizione orizzontale, ruotare il tubo montante in avanti.

Per i lavori di spruzzatura su oggetti sopratesta, ruotare il tubo montante all'indietro.

### **Regolazione della direzione di spruzzatura (Fig. 5)**

L'indicatore di direzione sul tubo dell'aria indica costantemente la stessa direzione in cui viene deflesso il getto. Per regolare la direzione di spruzzatura, dopo aver allentato il dado a risvolto ruotare il tubo dell'aria nella posizione desiderata. Al termine riserrare a fondo il dado a risvolto.

### **Preparazione del materiale di copertura**

Per la lavorazione con l'aerografo, spesso le vernici devono essere diluite. Le istruzioni per diluire il prodotto in modo da renderlo spruzzabile sono presenti nel bidone del materiale o nella scheda tecnica della rispettiva casa produttrice (disponibile per esempio su Internet). Altrimenti impiegare come valori indicativi i dati della seguente tabella della viscosità (viscosità = caratteristica di scorrevolezza del materiale di



copertura).

### Misura della viscosità (Fig. 6)

1. Mescolare accuratamente il materiale di copertura prima della misura.
2. Immergere il viscosimetro (18) completamente nel materiale di copertura.
3. Estrarre il viscosimetro e misurare il tempo in secondi che impiega il filo di liquido a rompersi durante la sua fuoriuscita dal viscosimetro.

Questo tempo è il cosiddetto "**tempo di colabilità in secondi**".

Tabella della viscosità				
Materiale di spruzzatura	Tempo di colabilità in secondi			
	W550	W560	W660	W860/ PP213
Primer diluibili in solventi	25-30	30-40	30 - 45	40-60
Lacche diluibili in solventi	15-30	20-45	20 - 45	30-60
Primer diluibili in acqua	25-30	30-40	30 - 45	40-60
Lacche diluibili in acqua	20-25	20-35	20 - 40	30-55
Sostanze conservanti del legno, mordenti, oli	non diluiti	non diluiti	non diluiti	non diluiti
Disinfettanti, anticrittogamici	non diluiti	non diluiti	non diluiti	non diluiti
Vernici per ultima mano per autoveicoli	20-25	20-35	20 - 40	30-55

### Regolazione della portata di materiale

Con la prolunga dell'ugello si può verniciare in intercapedini molto anguste. Per evitare colature sull'oggetto, regolare la portata della vernice su un cartone o carta con la stessa distanza di spruzzatura.

Ruotare la manopola di regolazione (Fig. 1, Pos. 10) completamente a sinistra (-) e quindi, ruotandola a destra (+), regolare la portata del materiale fino a raggiungere il valore desiderato. Coprire le superfici che **non** vanno spruzzate.

#### Attenzione!



- L'apparecchio deve funzionare solo con valvola correttamente funzionante. **Se la vernice sale nel tubo flessibile di aerazione (Fig. 1 A, Pos. 15), spegnere l'apparecchio!** Smontare il tubo flessibile di aerazione, la valvola e la membrana, pulirli e, se necessario, sostituire la membrana.

- **Non collocare la pistola a spruzzo.**

### Suggerimenti per la verniciatura di zone difficilmente accessibili

Coprire le superfici che non vanno spruzzate. Su mobili ed oggetti con cavità, in intercapedini anguste ed in altre zone difficilmente accessibili lavorare dall'interno all'esterno. Verniciare prima le zone difficilmente accessibili o le superfici interne meno visibili e poi procedere gradualmente verso le superfici esterne.

### Suggerimenti per la verniciatura di radiatori

Prima di verniciarlo, far raffreddare il radiatore.

Trattamento preliminare del radiatore secondo le istruzioni del produttore della vernice. Iniziare a verniciare le intercapedini. Verniciare prima un solo lato delle intercapedini. Condurre l'aerografo con movimenti ascendenti e discendenti uniformi. Dopo una breve asciugatura della vernice, verniciare l'altro lato. In questo modo si impedisce il contatto del tubo dell'aria con la vernice fresca. Di tanto in tanto con un panno umido togliere le

eventuali particelle di vernice dalla calotta dell'aria e dall'ugello. Al termine verniciare le superfici esterne ad una distanza maggiore e con una maggiore portata di materiale. Per questa operazione si può utilizzare anche lo spruzzatore standard.

## **Interruzione del lavoro**



Se sono state lavorate vernici a 2 componenti, l'apparecchio deve essere pulito immediatamente.

## **Messa fuori servizio e pulizia**

1. Estrarre la spina di rete. Prima di lunghe pause ed al termine del lavoro depressurizzare il serbatoio aprendolo brevemente e richiudendolo o azionando il grilletto e scaricando la vernice nella confezione originale.
2. Dividere l'aerografo.
3. Svitare il serbatoio. Versare i residui di materiale di copertura nella confezione.
4. Eseguire una prima pulizia del serbatoio e del tubo montante con un pennello. Pulire il foro di sfiato (Fig. 1, C).
5. Versare solvente o acqua nel serbatoio. Avvitare il serbatoio.  
**Utilizzare solo solvente con punto di infiammabilità maggiore di 21 °C.**
6. Rimontare l'aerografo.
7. Inserire la spina di rete, accendere l'apparecchio e spruzzare il solvente o l'acqua in un recipiente o su un panno.
8. Ripetere le operazioni descritte fino ad assistere alla fuoriuscita di solvente o di acqua pulita dall'ugello.
9. Spegnerne l'apparecchio ed estrarre la spina di rete.

**ATTENZIONE! Non pulire le guarnizioni, la membrana ed i fori dell'ugello o dell'aria dell'aerografo con oggetti metallici acuminati. Il tubo flessibile di sfiato e la membrana resistono ai solventi solo in modo limitato. Non inserire solventi, ma strofinare solamente.**

10. Togliere il tubo flessibile di aerazione (Fig. 1 A, 15) in alto dal corpo dell'aerografo. Avvitare il coperchio della valvola (16). Togliere la membrana (17). Pulire accuratamente tutti i componenti.
11. Svitare il dado a risvolto e togliere con cautela la calotta dell'aria, il tubo dell'aria ed il tubo della vernice. Togliere l'ago dalla sua sede (Fig. 2, C). Pulire tutti i componenti della prolunga con un pennello e con acqua o solvente a seconda del tipo di vernice.
12. Pulire l'esterno dell'aerografo e del serbatoio con un panno imbevuto di solvente o di acqua.

## **Rimontaggio**

L'apparecchio deve funzionare solo con membrana (Fig. 1 A, 17) integra. Collocare la membrana sulla parte inferiore della valvola con la punta verso l'alto. Vedi anche la tacca sul corpo dell'aerografo. Applicare ed avvitare con cautela coperchio della valvola. Collegare il tubo flessibile di aerazione al coperchio della valvola ed al nipplo del corpo dell'aerografo. Inserire la guarnizione dell'ugello (pos. 4) nell'ugello con la scanalatura (fessura) in avanti (fig. 1 B). Inserire tutti i componenti della prolunga l'uno nell'altro e conservarli nell'imballaggio (Fig. 1, Pos. 3, 5, 6, 9). Applicare dal basso la guarnizione del serbatoio sul tubo montante e spingerla oltre il collare ruotandola leggermente. Inserire il tubo montante con la guarnizione del serbatoio nel corpo dell'aerografo.

**Elenco dei ricambi (Fig. 1+6)**

Pos.	Nome	N° ord.
3	Parte anteriore dell'ago	0417 919
4	Guarnizione dell'ugello	0414 353
5/6	Tubo della vernice / dell'aria	0417 920
8	Dado a risvolto	0417 319
9	Calotta dell'aria	0417 363
12	Guarnizione del serbatoio	0417 358
13	Tubo montante	0417 357
14	Serbatoio da 600 ml con coperchio	0414 906
15	Tubo flessibile di aerazione	2304 027
16	Coperchio della valvola	
17	Membrana	
18	Viscosimetro	0413 306

**Con altri spruzzatori ed accessori, il nuovo SISTEMA CLICK&PAINT offre l'attrezzo adatto per ogni lavoro.**

**Accessori (non in dotazione)**

Nome	N° ord.
<b>Serbatoio da 800 ml con coperchio</b> Impedisce l'indurimento della vernice per evaporazione del solvente.	0413 909
<b>Spruzzatore Brilliant con serbatoio da 600 ml</b> Ugello e conduzione dell'aria ottimizzati per risultati di verniciatura brillanti	0417 932
<b>Spruzzatore Perfect Spray con serbatoio da 800 ml</b> Per il cambio rapido della vernice. Per oggetti e mobili medi e grandi.	0417 914
<b>Spruzzatore per piccole quantità con serbatoio da 250 ml</b> Per oggetti arabescati e delicati e per lavori dettagliati e creativi.	0417 918
<b>Spruzzatore Perfect Spray con serbatoio da 1400 ml</b> Rapido lavoro per grandi oggetti come casette di legno, portoni di garage, ecc.	0417 917
<b>Serbatoio da 1400 ml con coperchio</b> Per zone difficilmente accessibili, ad esempio radiatori, angoli di armadi, nicchie, ecc.	0417 921
<b>SpruzzatoreWallPerfect con serbatoio da 1800 ml</b> Per trattare pittura murale per interni <b>Si consiglia di non utilizzare il dispositivo spruzzatore WallPerfect con il modello W550.</b>	2301 734

**Ulteriori informazioni sulla gamma di prodotti WAGNER per lavori di rinnovamento al sito [www.wagner-group.com](http://www.wagner-group.com)**

**Indicazione per lo smaltimento**


L'apparecchio con tutti gli accessori dovrebbe essere smaltito in conformità alla tutela dell'ambiente. Allo smaltimento dell'apparecchio, non gettarlo insieme ai rifiuti domestici. Supportate la tutela dell'ambiente e perciò portate il Vostro apparecchio ad un deposito di smaltimento locale oppure informatevi in un negozio specializzato dove smaltirlo.



**Avvertenza importante sulla responsabilità sul prodotto!**

Se si impiegano accessori e ricambi di terzi, la responsabilità e la garanzia possono diventare completamente o parzialmente nulle. Con gli accessori ed i ricambi originali WAGNER si ha la garanzia del rispetto di tutte le norme di sicurezza.

**2 anni di garanzia**

La garanzia è di 2 anni, a partire dal giorno di vendita (scontrino di cassa). Comprende ed è limitata alla eliminazione gratuita di difetti, attribuibili all'utilizzo di materiale non perfetto alla produzione o difetti di montaggio, oppure al ricambio gratuito di pezzi difettosi. Uso o messa in esercizio, nonché montaggi o riparazioni non indicati nelle nostre istruzioni per l'uso, escludono una garanzia. Anche i pezzi soggetti ad usura sono esclusi dalla garanzia. La garanzia esclude l'impiego professionale. Ci riserviamo espressamente la prestazione della garanzia. La garanzia è sospesa, se l'apparecchio è stato aperto da altre persone che il personale di assistenza WAGNER. Danni dovuti al trasporto, lavori di manutenzione nonché danni e anomalie causate da lavori di manutenzione imperfetti non fanno parte della garanzia. In caso di ricorso alla garanzia la prova per l'acquisto dell'apparecchio deve essere data dalla presentazione dello scontrino originale di acquisto. Per quanto legalmente possibile escludiamo ogni responsabilità per ogni danno a persone, a cose o danni indiretti, specialmente se l'apparecchio è stato impiegato per un altro scopo che quello indicato nelle istruzioni per l'uso, non è stato messo in esercizio secondo le nostre istruzioni per l'uso o riparato o delle riparazioni sono state eseguite di iniziativa propria da una persona incompetente. Ci riserviamo in stabilimento il diritto di eseguire riparazioni oltre quelle indicate nelle presenti istruzioni per l'uso. In caso di garanzia o riparazione Vi preghiamo di rivolgervi al Vostro punto di vendita.








## Spruzzatore per radiatori e dettagli


**D** **J. Wagner GmbH**  
Otto-Lilienthal-Str. 18  
**D-88677 Markdorf**  
☎ Hotline 0180/1000 227  
☎ +49/75 44/505-169




**CZ** **M.A.T Ltd.**  
Na Roudne 176  
**301 62 Plzen**  
☎ +420 376 709 205 ☎ +420 376 709 263



**B** **Wagner Spraytech Belgie**  
Veilinglaan 58  
**1861 Meise-Wolvertem**  
☎ +32/2/2 69 46 75 ☎ +32/2/2 69 78 45




**E** **J. Wagner Spraytech Ibérica S.A.**  
Ctra. N-340, Km 1245,4  
**08750 Molins de Rei (Barcelona)**  
☎ +34/93/6 80 00 28 ☎ +34/93/6 68 01 56




**F** **Wagner France S.a.r.l.**  
Parc Gutenberg - Bâtiment F  
8 voie la Cardon  
**91128 Palaiseau Cedex**  
☎ 0 825 011 111 ☎ 0169 81 72 57




**SLO** Adresa servisa:  
**GMA Elektromehanika d.o.o.**  
Cesta Andreja Bitenca 115,  
**Ljubljana 1000/Slowenien**  
☎ +386(1)/583 83 04 ☎ +386(1)/518 38 03




**DK/S** **Wagner Spraytech Scandinavia A/S**  
Helgeshøj Allé 28  
**DK-2630 Tåstrup**  
☎ +45/43 27 18 18 ☎ +45/43 43 05 28




**H** Magyarországi szerviz  
**Hondimpex KFT.**  
Kossuth L. u. 48-50  
**8060 Mór**  
☎ +36(-22)/407 321 ☎ +36(-22)/407 852



**CH** **J. Wagner AG**  
Industriestraße 22  
**9450 Altstätten**  
☎ +41/71/7 57 22 11 ☎ +41/71/7 57 23 23



**PL** **PUT Wagner Service**  
ul. E. Imieli 14  
**41-605 Swietochlowice**  
☎ +48/32/2 45 06 19 ☎ +48/32/2 41 42 51




**SK** **Phobos Corporation Spol.r.o**  
Stanicna 6, 92700 Sala  
**Slowakei**  
☎ +421/31/7 70 78 84 ☎ +421/31/7 70 22 42




**HR** Adresa servisa:  
**EL-ME-HO**  
Horvatinčićev put 2  
**10436 Rakov Potok/Kroatien**  
☎/☎ +385(-1)65 86 - 028



**NL** **Wagner Spraytech Benelux B.V.**  
Zoonebaan 10  
**3542 EC Utrecht**  
☎ +31/30/2 41 41 55 ☎ +31/30/2 41 17 87



**AUS** **Wagner Spraytech Australia Pty. Ltd.,**  
14-16 Kevlar Close,  
**Braeside, VIC 3195/Australia**  
☎ +61/3/95 87 20 00 ☎ +61/3/95 80 91 20



**GB** **Wagner Spraytech (UK) Ltd.**  
The Coach House  
2 Main Road  
**Middleton Cheney OX17 2ND**  
☎ UK-Helpline 0844 335 0517  
5 p per minute (landline)



**I** **Fhc Srl**  
**Ss Paullese Km 26, 335**  
**I - 26010 Monte Cremasco**  
☎ 0373-278552 ☎ 0373-276602



[www.wagner-group.com](http://www.wagner-group.com)